

Wien, am 05.12.2014

ISWA – Informationen 02/2014

Sehr geehrte Damen und Herren!
Liebe Vereinsmitglieder von ISWA Austria!

ISWA ON TOUR!

Die von ISWA Austria angebotenen Study Tours erfreuen sich großer Beliebtheit!

Im Jahr 2014 wurden wieder zwei Study Tours angeboten, und beide Study Tours waren erneut „fully booked“!

Damit wird der weltweite Bedarf an Erfahrungsaustausch mit der österreichischen Abfallwirtschaft deutlich. **Seit Durchführung der ersten Tour im Jahr 2011 sind mittlerweile 158 ExpertInnen aus 54 unterschiedlichen Nationen nach Österreich gekommen, um sich vor Ort über die österreichische Abfallwirtschaft zu informieren.**

Darüber hinaus hat in den jeweils 1-wöchigen Touren - neben der Beschäftigung mit abfallwirtschaftlichen Themen – ein Austausch unter den TeilnehmerInnen aus unterschiedlichen Kontinenten und Kulturen stattgefunden. Die Study Tours sind somit auch als kleiner Beitrag zur Völkerverständigung zu werten!

Gestützt auf diese äußerst positiven Erfahrungen wird ISWA Austria auch im Jahr 2015 Study Tours anbieten.

Ich darf mich bei Ihnen für Ihre Unterstützung im vergangenen Jahr bedanken und Ihnen **eine schöne Weihnachtszeit und alles Gute für das Jahr 2015** wünschen!

Ihr

DI Rainer Kronberger e.h.
Präsident ISWA Austria

ISWA Austria Newsletter Inhalte:

[ISWA Generalversammlung](#)

[ISWA Weltkongress 2014](#)

[ISWA Austria Förderung zur Teilnahme am Weltkongress 2014](#)

[ISWA Austria Stipendium 2014](#)

[ISWA Austria Study Tours 2014](#)

[ISWA Awards 2014](#)

[ISWA Beacon Conference 2015 in Wien](#)

[ISWA Weltkongress 2015 in Antwerpen](#)

ISWA Generalversammlung

Die diesjährige Generalversammlung fand am **7. September** (am Vortag zum ISWA Weltkongress) im World Trade Center in **Sao Paulo, Brasilien** statt.

Präsident David Newman strich in seinem Bericht die steigende Bedeutung der Abfallwirtschaft in der politischen Diskussion hervor.

ISWA gilt mittlerweile als erster Ansprechpartner zu abfallwirtschaftlichen Fragestellungen für Entscheidungsträger von internationaler Bedeutung.

Dies wurde erst jüngst im Zuge der Maßnahmen zur Eindämmung der Ebola-Epidemie deutlich. Hier wurde die ISWA Working Group on Healthcare Waste von der WHO um Unterstützung ersucht, für die betroffenen Gebiete Richtlinien zur Abfallbehandlung auszuarbeiten.



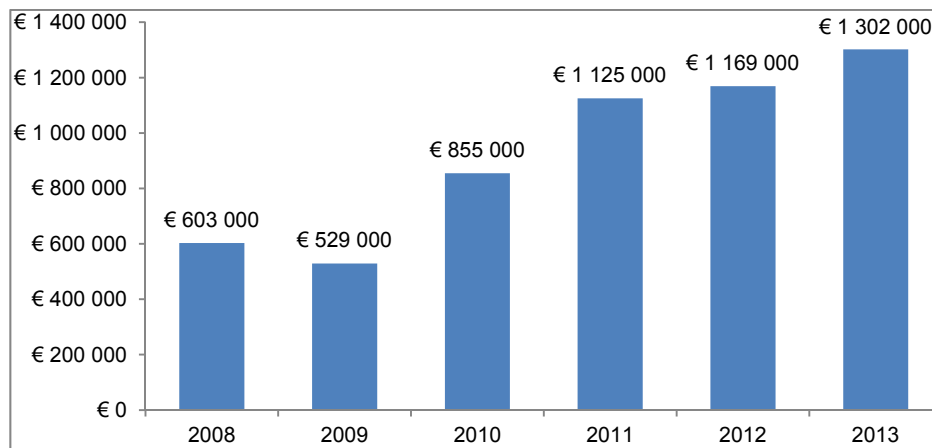
ISWA Generalversammlung 2014 in Sao Paulo

ISWA Managing Direktor Hermann Koller zeigte in seinem Bericht die Entwicklung der ISWA in den vergangenen Jahren:

Criteria/Year	2009	2010	2011	2012	2013	Change 2009 to 2013 in %	Development from 2009 to 2013
Number of ISWA Members	764	864	1.143	1.440	1.385	+81%	
Number of ISWA National Members	36	35	35	37	39	+8%	
Number of Countries with ISWA Members	70	75	78	88	102	+46%	
Visitors to www.iswa.org per month	500	3.500	10.000	16.000	24.000	+4700%	
Number of ISWA Events and Meetings	30	33	39	51	60	+100%	
Participants at ISWA World Congress	650	739	640	1.201	1.149	+77%	
Voluntary person days in ISWA Bodies	182	261	326	532	424	+133%	
Revenues in EUR'000s	529	855	1.125	1.169	1.302	+146%	

Die Anzahl der Mitglieder ist in den letzten Jahren um rd. 80 % (!) gestiegen. Darüber hinaus gab es deutliche Steigerungsraten in weiteren Kategorien, wie beispielsweise bei den durchgeführten ISWA Veranstaltungen (+100%) sowie bei der Anzahl der Länder mit ISWA Mitgliedern (+46%).

ISWA verfügt derzeit über ein Budget von 1,3 Mio. EUR. Das Budget hat sich dabei seit 2008 mehr als verdoppelt!



Einnahmen der ISWA von 2008 - 2013

Im Rahmen der Generalversammlung wurden zwei neue Board-Mitglieder gewählt, Ho De Leong aus Malaysia und Gary Crawford aus Frankreich. Carlos Silva Filho aus Brasilien – ehemals Regional Development Network Representative der ISWA für Lateinamerika - wurde zum ISWA Vize Präsidenten gewählt.



ISWA-Board (vlnr): Atudorei, Crawford, Siechau, Mavropoulos, Rylander, Newman, Da Silva Filho, Kamuk, Koller, Skinner, De Leong

Das **ISWA Board** setzt sich für das kommende Jahr wie folgt zusammen:

President:	David Newman, Italy
Vice President:	Carlos Roberto Vieira Da Silva Filho, Brazil
Treasurer:	Hakan Rylander, Sweden
Chair of STC:	Antonis Mavropoulos, Greece
National Member Representative:	John Skinner, USA
	Rüdiger Siechau, Germany

Regional Development Network Representative:

Asia and the Pacific: Ho De Leong, Malaysia
The Balkans, Middle East and Mediterranean: Alexei Atudorei, Romania
Latin America: Atilio Savino, Argentina

Organization Member Representative: Gary Crawford, France

Organization Member Representative: Bettina Kamuk, Denmark



Dr. Helmut Stadler

Dr. Helmut Stadler, seit 2008 Mitglied des ISWA Boards, ist aus dem ISWA Board ausgeschieden. Dr. Helmut Stadler hatte von 2008 – 2012 die Funktion des Treasurers inne, von 2012 – 2014 war Dr. Stadler ISWA Vize President. Dr. Stadler hat in dieser Zeit den Weg der ISWA zu einer einflussreichen Institution im Bereich der internationalen Abfallwirtschaft mitgeprägt!

Dr. Stadler ist weiterhin für die ISWA als Präsidiumsmitglied von ISWA Austria sowie als Mitglied der Working Group on Legal Issues tätig.

ISWA Weltkongress 2014

Der ISWA Weltkongress 2014 fand von **8.-11. September** in **Sao Paulo, einer Megacity mit geschätzten 20 Mio. Einwohnern** statt.

Der Kongress war passend dazu von den Themen „Waste Management in Megacities“, „Informal Sector - Waste Pickers“ sowie „Global Recycling Markets“ geprägt.

Der Kongress wurde von rd. 1.000 TeilnehmerInnen aus 64 Nationen besucht. Aus Österreich kamen 20 Teilnehmer!

Den Teilnehmern wurde ein umfangreiches Programm geboten:



„Opening Ceremony“ des ISWA Weltkongresses



Gala Dinner mit brasilianischer Carnival Party

220 Präsentationen in 55 Sessions, ergänzende Veranstaltungen wie das IPLA Global Forum und die RWM Trade Fair, ein Gala Dinner mit typisch brasilianischer Carnival-Party, Exkursionen zu Abfallwirtschaftseinrichtungen in Sao Paulo sowie einem Fußballturnier zum Ausklang des Kongresses.



Messestand österreichischer Hersteller bei der RWM Trade Fair, Sao Paulo



ISWA Football Tournament

Die Kongressunterlagen wie Präsentationen, Papers sowie Poster stehen auf der Kongresshomepage zum Download bereit (www.iswa2014.org). Dazu ist folgendes Login zu beachten:

Login: ISWA2014

Password: ISWA2014

Gewinn Kongressteilnahme



v.l.n.r.: DI Rainer Kronberger,
Dr. Wolfgang Stark

Dr. Stark hat beim ISWA-Kongress 2013 in Wien die Teilnahme am Weltkongress 2014 in Sao Paulo gewonnen. Er wurde dabei sehr herzlich vom Kongressveranstalter Carlos Da Silva Filho und ISWA Austria Präsident Rainer Kronberger empfangen.

Dr. Stark ist bereits langjähriges ISWA Austria Mitglied. In seiner neuen Funktion als Geschäftsführer der österreichischen Tochter des Nachhaltigkeitsspezialisten PE INTERNATIONAL AG in Wien hat Dr. Stark im Rahmen des Kongresses wertvolle Kontakte zu neuen Geschäftspartnern schließen können. Er möchte jetzt die Softwarelösungen SoFi und GaBi auch international für die Abfallwirtschaft besser nutzbar machen.

ISWA Austria Förderung zur Teilnahme am Weltkongress 2014

ISWA Austria hat auch dieses Jahr im Rahmen der **ISWA Austria Kongressförderung** die Teilnahme von **JungwissenschaftlerInnen** am ISWA Weltkongress gefördert.

Bedingung für die Inanspruchnahme war, dass ein Paper der AntragstellerIn zur mündlichen Präsentation akzeptiert wurde, die WissenschaftlerIn den Vortrag selbst hält und das 35. Lebensjahr noch nicht vollendet hat.

Die Förderung konnte von **drei JungwissenschaftlerInnen** für folgende **Präsentationen** in Anspruch genommen werden:

DI Dr. Gernot Kreindl (Uni Leoben)

“Collection and feedstock recycling of rare earth elements”

DI Dr. David Laner (TU Wien)

“Intensified monitoring during landfill aftercare as a basis for aftercare completion”
sowie “Resource recovery from waste: A matter of quantity and quality”

DI Tanja Wolfsberger (Uni Leoben)

“Composition of deposited waste materials in mass-waste landfills of Austria and its influence on treatment technologies”



DI Tanja Wolfsberger



DI Dr. David Laner

ISWA Austria Stipendium 2014

Das ISWA Austria Stipendium 2014 für Forschungsarbeiten in der Abfallwirtschaft erging an **DI Irene Schneider** (Universität Innsbruck) und wurde im Zuge der feierlichen Eröffnung der DepoTech 2014 am 5. November in Leoben durch ISWA Austria Präsident DI Rainer Kronberger übergeben.

Frau DI Schneider erhielt das Stipendium für Ihre wissenschaftliche Projektarbeit zum Thema „Kaskadennutzung von Bioabfall durch Lactat-Ausschleusung vor der Vergärung unter Berücksichtigung der Energieeffizienz“

Das Stipendium inkludiert eine zweijährige kostenlose Gastmitgliedschaft als Individual Member der ISWA und ISWA Austria, die Mitgliedschaft in einer der 10 internationalen ISWA Working Groups und einen Reisekostenzuschuss für die Teilnahme an den Working Group Meetings bzw. den ISWA Beacon Konferenzen und Weltkongressen in der Höhe von € 3.000.-.



v.l.n.r.: GS DI Mathias Ottersböck, Präs. DI Rainer Kronberger, Stipendiatin DI Irene Schneider, ISWA Austria Präsidiiumsmitglied Dr. Helmut Stadler

Ein großer Dank ergeht an die Fachjury, Univ.-Prof. Marion Huber-Humer (Boku Wien), Univ.-Prof. Roland Pomberger (Montanuniversität Leoben), Präs. KR Hans Roth (für den VÖEB), DI Walter Scharf (für den ÖWAV), SR DI Reinhard Siebenhandl (MA48 / Städtebund) und Univ.-Prof. Gerhard Vogel (Universität Wien), welche unter dem Vorsitz von ISWA Austria Vizepräsident Univ.-Prof. Helmut Rechberger (TU Wien) die eingegangenen Arbeiten bewerteten.

ISWA Study Tour „Waste to Energy“



In der letzten Juni Woche (**22. - 27. Juni**) fand mittlerweile traditionell die ISWA Study Tour „Waste-to-Energy“ statt.

Auf dem Programm stand diesmal der Besuch von insgesamt 10 Abfallbehandlungsanlagen überwiegend in Ostösterreich, wobei auch eine Anlage in Tschechien (Brünn) in die Tour eingebunden wurde.



TeilnehmerInnen der Study Tour vor der MVA Pfaffenau, Wien

Die Study Tour wurde erneut unter der professionellen Leitung von ISWA Austria Mitglied DI Franz Neubacher (UV&P) durchgeführt.

Mit 21 Teilnehmern (aus 14 Ländern) war die Tour erneut „fully booked“!

ISWA Study Tour „Collection, Sorting & Recycling“

Vom **21. – 26 September 2014** fand erstmals die „Study Tour on Collection, Sorting & Recycling“ statt. Die bisher bereits in den Jahren 2011 und 2012 angebotene „Study Tour on Separate Collection“ wurde damit um den Aspekt der Sortierung und der anschließenden Recyclingprozesse erweitert.

Die Tour hat breites, internationales Interesse hervorgerufen: An der Tour nahmen 21 Teilnehmer aus 12 unterschiedlichen Ländern teil, wobei Teilnehmer aus jedem Kontinent der Erde vertreten waren.

Die Teilnehmer konnten somit auf Basis der österreichischen Erfahrungen in der getrennten Sammlung und Verwertung auch die weltweiten Erfahrungen untereinander austauschen. Ein Aspekt der von den Teilnehmern sehr geschätzt wurde.



TeilnehmerInnen der Study Tour „Collection, Sorting & Recycling“

Die Study Tour wurde federführend von DI Michael Merstallinger von TB Hauer organisiert und geleitet.

ISWA Awards 2014

Die ISWA vergibt jährlich ISWA Awards für herausragende Arbeiten in den Bereichen Wissenschaft (Publication Award), Öffentlichkeitsarbeit (Communication Award) sowie Kurzvideos (Video Award).

Die ISWA Awards 2014 ergingen an folgende Preisträger:

Publication Award:

Der Publication Award wurde 2014 für zwei Publikationen vergeben:

Einerseits für die Publikation **“Municipal Waste Management in Asia and Pacific Islands. Challenges and Strategic Solutions”** von Agamuthu Pariatamby und Masaru Tanaka,

andererseits für die Publikation **“Handbook of Recycling: State-of-the-art for Practitioners, Analysts and Scientists”** von Ernst Worrell und Markus Reuter.

Communication Award:

Der Communication Award wurde für die Kampagne **“Loved the food. Thanks!”** der VA SYD, Schweden vergeben.

Der **zweite Preis** erging – aus österreichischer Sicht sehr erfreulich - an die **ARA AG**. Die ARA wurde für Ihre Kampagne **ARA4KIDS**, einem Informations- und Motivationsprogramm speziell für Kinder von 4-10 Jahren, ausgezeichnet.



Video Award:

Der Video Award wurde für das Kurzvideo **“Story of a bottle”** von Will Soutter, UK, verliehen. Das Video ist unter dem Link <https://www.youtube.com/watch?v=7j18NpQkcs8> aufrufbar.

Vorankündigung >> ISWA Beacon Conference 2015 in Wien

Im Jahr 2015 findet erneut eine ISWA Beacon Conference in Österreich statt.

Die ISWA Beacon Conference der Working Group on Recycling and Waste Minimisation gestaltet wird federführend durch den Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaftsverband (ÖWAV) mit Unterstützung der ISWA und der Stadt Wien (MA 48) organisiert.

Die ISWA Beacon Conference findet vom **27. – 29. Mai 2015** im **Wiener Rathaus** statt und trägt den Titel **„Resources and Responsibility“**.

Das Schwerpunktthema der Konferenz ist dabei die Umsetzung des Prinzips der Herstellerverantwortung in der (internationalen) Abfallwirtschaft. Im Hinblick auf die soeben erfolgte Neuordnung des Verpackungsrechts in Österreich ist dieses Thema auch aus österreichischer Sicht von besonderem Interesse.

Vorankündigung >> ISWA Weltkongress 2015



Der nächste ISWA Weltkongress findet vom **7.-9. September 2015** in **Antwerpen, Belgien** statt.

Der Kongress steht unter dem Motto „Let's make the most of our resources and waste“.

Abstracts können noch bis **11. Dezember (09:00)** eingereicht werden. Nähere Informationen finden Sie unter www.iswa2015.org.